

INA Antifriz ELC 40

Gotova rashladna tekućina za izravno punjenje teško opterećenih dizel, benzinskih i plinskih motora. Sadrži nitrite i molibdate koji štite motor od kavitacije.

Opći podaci – primjena

INA Antifriz ELC 40 je rashladna tekućina, na osnovi etilenglikola koja služi za zaštitu rashladnog sustava od smrzavanja zimi i vrenja ljeti, te dugotrajnu zaštitu od korozije svih metala motora, uključujući aluminij i legure željeza.

Proizvod je spreman za izravno punjenje rashladnih sustava teško opterećenih dizel, benzinskih i plinskih motora velike snage kao i stacionarnih strojeva. Sadrži karboksilatne inhibitore sa produljenim vijekom (extended - life), kao i nitrite i molibdate koji štite motor od kavitacije.

Budući da proizvod ne sadrži silikate bolji je prijenos topline od konvencionalnih rashladnih tekućina sa silikatima.

INA Antifriz ELC 40 zadovoljava zahtjeve specifikacija CAT EC-1 i ASTM D 6210, kao i zahtjeve većine proizvođača teško opterećenih vozila: Caterpillar, Cummins, Detroit Diesel, International, Mack i Volvo.

Razina kvalitete – specifikacije:

ASTM D 3306-11 Type III

ASTM D 6210

TMC RP 329

TMC RP 338

SAE J1034

INA N 22-112 TIP 12

Gore navedene vrijednosti su tipične, ne predstavljaju specifikaciju i mogu se mijenjati u okviru specifikacije bez prethodne obavijesti.

Fizikalno kemijske karakteristike

Svojstva	INA Antifriz ELC 40	Metoda
Izgled i boja	bistra, crvena tekućina	vizualno
Gustoća pri 20 °C, g/cm ³	1,069	ASTM D 4052
pH vrijednost	8,4	ASTM D 1287
Rezerve alkalija, ml 0,1N HCl	2,6	ASTM D 1121
Točka smrzavanja, °C	- 36	ASTM D 3321
Vrelište, °C	108	ASTM D 1120
Sadržaj nitrita (kao NO ₂), ppm	580	IC
Sadržaj molibdata, ppm	570	ICP

Stabilnost skladištenja i sigurnost

Prilikom korištenja ovog proizvoda trebaju se uzeti u obzir informacije i savjeti prezentirani u našem Sigurnosnom tehničkom listu.

Dostupna pakiranja

1000 L	205 L	55 L	10 L	5 L	1L	0,6 L	0,3 L	0,1 L
X	X		X					

Revizija HR 01; 2021-04-12; 09:11

Gore navedene vrijednosti su tipične, ne predstavljaju specifikaciju i mogu se mijenjati u okviru specifikacije bez prethodne obavijesti.